



رزومه علمی و فعالیت حرفه ای

دکتر سپیده اربابی بیدگلی

استاد تمام وقت دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران

تحصیلات دانشگاهی

دکتری حرفه ای داروسازی؛ دانشکده داروسازی دانشگاه آزاد اسلامی
دکتری تخصصی سم شناسی داروشناسی، دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۳)

فعالیت های آموزشی دانشگاهی

- عضو هیات علمی دانشکده داروسازی و علوم دارویی، دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی (۱۳۸۰ تا کنون)
- استاد مدعو دانشگاه علوم پزشکی تهران، پردیس بین الملل داروسازی (۱۳۹۰ تاکنون)
- موضوعات تدریس (۱۳۷۹ تا کنون) سم شناسی نظری (دکتری حرفه ای داروسازی)، سم شناسی تئوری (ارشد سم شناسی)، سم شناسی و بقایای دارویی (دکتری تخصصی سم شناسی)، اخلاق و قوانین در داروسازی (دکتری حرفه ای داروسازی)، روش تحقیق در علم و فناوری نانو (دکتری تخصصی نانو فناوری پزشکی)، سم شناسی بالینی (ارشد سم شناسی)، کنترل مسمومیت (دکتری حرفه ای داروسازی)، سم شناسی مواد غذایی (ارشد صنایع غذایی)، اخلاق در داروسازی (دکتری حرفه ای داروسازی)، سم شناسی پیشرفته (دکتری تخصصی سم شناسی)، داروشناسی پیشرفته (دکتری تخصصی سم شناسی)، کنترل و نظارت دارو (ارشد کنترل و نظارت دارو)، سم شناسی عملی (ارشد سم شناسی)، داروشناسی (دکتری حرفه ای داروسازی)، داروشناسی عملی (دکتری حرفه ای داروسازی)، روش تحقیق (دکتری حرفه ای داروسازی)، روش تحقیق (دکتری تخصصی علوم پزشکی)، مقاله نویسی فارسی (اعضای هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی)، مقاله نویسی انگلیسی (اعضای هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی)، مقاله نویسی به شیوه نوین (Accredited trainer from WHO) (اعضای هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی) به زبان فارسی و انگلیسی
- سرپرستی و مشاوره ۱۴۵ عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد، دکتری حرفه ای و دکتری تخصصی

فعالیت های علمی اجرایی

- رئیس انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران مصوب کمیسیون انجمن های علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری (رتبه A) عضو اتحادیه آسیایی و بین المللی انجمن های متناظر (۱۳۹۰ تا کنون)
- عضو هیات مدیره، موسس و مسئول فنی شرکت خدمات تخصصی سم شناسی سم آزماي بهار (همکار و مجاز سازمان غذا و دارو) (۱۳۹۹)
- مدیر مسئول مجله Journal of Water and Environmental Nanotechnology (۱۳۹۵ تا کنون)
- طب مکمل و هنردرمانی (داروخانه دکتر سپیده اربابی (۱۳۹۹)

عضویت در کمیته های تخصصی (فعلي)

- کارگروه حکمت، طب ایرانی و طب سنتی فرهنگستان علوم پزشکی

- کمیسیون همگرایی، معاونت آموزشی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی
- شورای پژوهش و فناوری معاونت علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی ، تهران
- کمیته اخلاق پزشکی دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی، تهران
- کمیته آسیایی انجمن مواد جهش زای زیست محیطی AAEMS
- کمیته بین المللی انجمن بین المللی مواد جهش زای زیست محیطی IAEMGS
- شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران
- شورای ارتباط با صنعت معاونت علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی
- شورای راهبردی مراکز تحقیقاتی معاونت علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی
- شورای راهبردی مرکز تحقیقات فرآورده‌های آرایشی بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی
- عضو هیات تحریریه مجله Genes and Environment (ژاپن)
- عضو اتحادیه سردبیران مجلات آسیایی
- مسئول روابط بین الملل انجمن نانو فناوری پزشکی ایران

علاق و فعالیت های پژوهشی

۱- مطالعات ارزیابی ریسک (Evidence Based Toxicology)

- مطالعات تطبیقی در حوزه قوانین نظارتی داروها و محصولات حوزه سلامت با قوانین بین المللی
- ارزیابی ریسک داروهای گیاه و فرآورده های طبیعی
- ارزیابی ریسک محصولات غذایی تراریخته
- ارزیابی ریسک مواد غذایی و مکمل های خوراکی
- ارزیابی ریسک نانو دارو ها و سایر محصولات سلامت محور مبتنی بر فناوری نانو
- ارزیابی ریسک سموم ، الاینده ها و انواع فرآورده های مختل کننده سیستم غدد درون ریز (Endocrine Disrupting Chemicals)
- ارزیابی ریسک مکمل های ورزشی

۲- طب مکمل و هنر درمانی

- درمان های سنتی و فراسنتی در سرطان ، ام اس، تخمدان پلی کیستیک ، آلزایمر و.....
- درمان های سنتی و فراسنتی جهت پیشگیری از آسیب های اجتماعی و سو مصرف مواد
- هنر درمانی بعنوان راهکار آلترناتیو بیماری های صعب العلاج

۳- مطالعات اتیولوژیک در حوزه تاثیرات محیطی در بروز سرطان و بیمارهای زمینیه ای

- ارتباط بین سبک زندگی و افزایش ریسک بیماری های ناشی از مواجهه با سموم

۴- اخلاق حرفه ای داروسازی

۵- کار آزمایی بالینی داروها و محصولات سلامت محور

سوابق علمی اجرایی

- دبیر کمیته نانو فناوری سازمان غذا و دارو ، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به مدت ۱۰ سال (۱۳۸۸ الی ۱۳۹۷)

- معاون پژوهش و فناوری واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی به مدت سه سال (۹۳ الی ۹۵)
- موسس و سردبیر مجله Journal of Pharmaceutical and Health Sciences (۸۷ الی ۹۷)
- رئیس مرکز تحقیقات علوم دارویی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی (۹۵ الی ۹۷)
- مجری مطالعات ارزیابی ریسک بیش از بیست شرکت دارویی کشور (۱۳۸۵ تا کنون)
- موسس و رئیس دانشکده علوم و فناوری های نوین واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۸۸ الی ۱۳۸۹)
- عضو هیات ممتجته جذب PhD سم شناسی ، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
- عضو هیات ممتجته جذب PhD نانو فناوری پزشکی ، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
- عضو هیات ممتجته جذب PhD زیست فناوری پزشکی ، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
- عضو انجمن سم شناسی و مسمومیت های ایران
- رئیس دانشکده داروسازی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۹۰ - ۱۳۸۹)
- موسس و رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۸۷ الی ۱۳۹۳)
- موسس ، سرپرست و مسئول فنی آزمایشگاه توکسیکوژنومیکس واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی (همکار وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی) (۱۳۸۷ الی ۱۳۹۵)
- دبیر آموزش مداوم داروسازان - معاونت علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۸۷ الی ۱۳۹۶)
- عضو شورای بین الملل معاونت علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۹۳ الی ۱۳۹۶)
- عضو پژوهشی مرکز تحقیقات انستیتو کانسر دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۳ الی ۱۳۸۵)
- عضو پژوهشی مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۳ الی ۱۳۸۸)
- مجری طرح های پژوهشی صندوق حمایت از پژوهشگران ریاست جمهوری (۱۳۹۶)
- مشاور علمی شرکت داروسازی اکسیر (۱۳۸۳ الی ۱۳۹۱)
- مشاور علمی شرکت داروسازی سام ارین اکسیر (۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹)
- مدیر بخش علمی ، شرکت کارخانجات داروبخش (۱۳۷۸ الی ۱۳۸۳)
- کارشناس پژوهش ، مرکز تحقیقات داروبخش (۷۸-۱۳۷۶)
- مسئول فنی بیمارستان حضرت زینب (س) ، دانشگاه شاهد (۱۳۷۴ الی ۱۳۷۶)
- مسئول فنی ارایشی بهداشتی شرکت داروسازی شفا (۱۳۷۳ الی ۱۳۷۴)

سوابق فرهنگی هنری :

۱- دوره های آکادمیک و آزاد آموزشی

- فلوشیپ هنر درمانی از دانشگاه فلوریدا (۱۳۹۹)
- کمک های اولیه سایکولوژیک از دانشگاه جانزهاپکینز (۱۳۹۹)
- نوازندگی پیانو
- سولفژ و هارمونی
- نویسندگی مقدماتی، میانی و پیشرفته
- دوره جامع فیلم سازی
- بازیگری مقدماتی میانی و پیشرفته
- کارگردانی تئاتر

۲- فعالیت های حرفه ای

- تدریس خصوصی پیانو ویژه کودکان بیش فعال و بیماران
- نوازندگی پیانو تا سطح پیشرفته زیر نظر اساتید برتر ایران و آلمان

- ارائه و تصویب پروژه " تدوین استراتژی نوین جهت پیشگیری و ترمیم آسیب های اجتماعی ناشی از سوء مصرف مواد در نوجوانان و جوانان ایرانی با رویکرد هنردرمانی " مصوب دفتر آموزش و ارتقای سلامت وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی : معوق بدلیل انحلال معاونت اجتماعی
- مجری پروژه " نقش هنرهای نمایشی بعنوان شیوه ای نوین در آموزش اخلاق حرفه ای داروسازی " دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی
- مجری طرح های هنر درمانی در داروخانه دکتر سپیده اربابی

۳- فعالیت آکادمیک

- تعامل و همکاری با دانشگاه کرمس اتریش در زمینه موسیقی درمانی
- نوآوری در تدریس واحد اخلاق در داروسازی (فرایند آموزشی برتر در جشنواره مطهری)
- دبیر اجرایی جشنواره ها و کنگره های متعدد
- استاد مشاور دانشجویان داروسازی ، عضو مرکز مطالعات و توسعه آموزش (EDC) به مدت ۵ سال ، عضو شورای انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی به مدت ۲ سال ، رئیس شورای انتشارات واحد علوم دارویی به مدت ۳ سال ، عضو کمیته جذب استعدادهای درخشان رشته های علوم پزشکی در استان تهران
- دبیر اجرایی دومین جشنواره لقمان حکیم دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۹۴)
- دبیر اجرایی اولین جشنواره نانو فناوری در دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۹۳)

همکاری با مجلات و داوری ها :

Journal of Alternative Medicine Translational Toxicology – Toxicology Letters
 Iranian Journal of Toxicology , Iranian Journal of Pharmaceutical
 Official Journal of Asian Association of Schools of Pharmacy -Research., Daru ,
 (JAASP), Iranian Journal of Toxicology, Reproductive Sciences, Asian Journal of
 Research in Nephrology

فصلنامه گیاهان دارویی دانشگاه علوم پزشکی تهران - طب سنتی اسلام و ایران - مجله
 علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی - داور صندوق حمایت از پژوهشگران
 ریاست جمهوری (INSF) - داور طرح های تخصصی نیما ، معاونت تحقیقات و فناوری
 وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی - داور مجله رازی ، موسسه واکسن و سرم سازی
 رازی - داور سمینارهای دانشجویان داروسازی سراسر کشور - داور ده ها مجله ، طرح
 پژوهشی ، پایان نامه و کنفرانس در دانشگاه های کشور

جوایز و افتخارات بین المللی :

۱. Conference Grant ,Indian Institute of Toxicology ,February ۲۰۲۰ ,Lucknow – India
۲. Conference Grant ,Indian Institute of Chemical Biology ,Decemeber ۲۰۱۹, Kolkota –India
۳. Conferen Grant ,Japanese Environemtal Mutagen Society ,November ۲۰۱۹, Tokyo –Japan
۴. Outstanding Contribution in Reviewing ,Springer ,July ۲۰۱۸
۵. Conference Grant ,Korean Society of Ginseng ,October ۲۰۱۸ ,Seoul -South Korea
۶. Confernece Grant, Kreams University of Applied Sciences ,November ۲۰۱۸ ,Kreams -Austria

۷. Conference Grant,Asiatox ۲۰۱۸ ,Pattaya- Thailand
۸. Conference Grant,AICCG ۲۰۱۸,Kolkata -India
۹. Confernece Grant ,Amristar,۲۰۱۶ India
۱۰. Conference Grant ,Korean Society of Toxicolgy ,۲۰۱۳,Korea
۱۱. Conference Grant,ICEM,Brazil ,۲۰۱۳
۱۲. Confernece Grant , Germany ,Munich ,۲۰۱۲
۱۳. Confernece Grant,Doha,۲۰۱۲
۱۴. Conference Grant , ۳th Acem ,China ,۲۰۱۱
۱۵. Conference Grant, ۲nd Acem,Thailand,۲۰۱۰
۱۶. Conference grant, Westlake china,۲۰۱۰
۱۷. Poster Award , ۱۴ Alexander Hollaender Course ۲۰۰۸ India
۱۸. Fellowship award, WHO Regional Office (EMRO) for participation in the train the trainers course on writing a journal article and getting in published, Cairo ۱۷-۲۱ June ۲۰۰۷.
۱۹. Fellowship Award_from Department of Preventive Medicine, University of Texas, Medical Branch, Galveston, USA(۲۰۰۷ ,Turkey)
۲۰. Fellowship Award from NDDO Research Foundation, ۲۰۰۶ ,The Netherlands
۲۱. Fellowship Award from international Society of Cancer Chemoprevention, ۲۰۰۶, Switzerland.
۲۲. Fellowship award from international Society of Cancer Chemoprevention, ۲۰۰۴, Switzerland.
۲۳. Poster Award , Cancer detection and prevention conference ,۲۰۰۴,France
۲۴. First ranked Poster presentation, Cancer Detection and Prevention Conference, ۲۰۰۴, Nice, France.

ب: لیسانس انحصاری آموزش دوره :

تنها ایرانی دارنده لیسانس آموزش دوره Writing a Journal Article and getting in published

از دفتر منطقه ای سازمان بهداشت جهانی و موسسه انگلیسی Tim Albert (June ۲۰۰۷)

[/http://www.emro.who.int/emame/education-and-training](http://www.emro.who.int/emame/education-and-training)

جوایز و افتخارات کشوری :

۱. استاد راهنمای مقاله رتبه (دکتر آرزو جم منش) در حیطه سم شناسی ، سمینار دانشجویان داروسازی سراسر کشور (کرمانشاه ۱۳۹۸)
۲. استاد راهنمای مقاله رتبه ۱ (دکتر نرگس حسنی) در حیطه داروسازی بالینی و نو اوری در درمان الزایمر ، سمینار دانشجویان داروسازی سراسر کشور ۱۳۹۷، زنجان
۳. استاد راهنمای مقاله رتبه ۲ (مرضیه غلامی) در حیطه کنترل و نظارت دارو، سمینار دانشجویان داروسازی سراسر کشور ۱۳۹۷، زنجان
۴. کسب رتبه دوم کشوری صلح و سلام نخستین شماره از نشریه ی وزین "اوردوز" انجمن واحد علوم دارویی به در نهمین جشنواره نشریات دانشجویی کشور (سال ۹۵) ، وزارت علوم تحقیقات و فناوری
۵. استاد راهنمای مقاله برتر ، دکتر سپیده جعفری ، ارزیابی موتاژنیسیته توتون های میوه ای بازار ایران ، سمینار سراسری دانشجویان داروسازی کشور ، شیراز ۱۳۹۴
۶. نویسنده مقاله برتر (ارجاع ؛ IF مجله)، دومین جشنواره سراسری لقمان حکیم ، دانشگاه آزاد اسلامی ۱۳۹۴
۷. کسب رتبه فرآیند آموزشی برتر در هفتمین جشنواره آموزشی شهید مطهری با عنوان : آموزش کارگاهی اخلاق در نشر در چارچوب درس اخلاق در داروسازی (سال ۹۳)، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

۸. کسب رتبه فرآیند آموزشی برتر در حیطه نو آوری در آموزش ، جشنواره شهید مطهری ، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی جهت ارائه طرح نو آوری در ارائه درس سم شناسی عملی (۱۳۹۱)
۹. استاد راهنمای پوستر برگزیده در کنفرانس بین المللی نانو تکنولوژی، دکتر مؤژان مهدوی (۱۳۹۰)
۱۰. پایان نامه سال دانشجویی در گروه علوم پزشکی در مقطع دکتری تخصصی ،نهمین دوره جشنواره جهاد دانشگاهی (۱۳۸۴)
۱۱. رتبه دوم پژوهشی در بخش پایان نامه های تخصصی ششمین دوره جشنواره ابن سینا ، دانشگاه علوم پزشکی تهران ، (۱۳۸۳)

بخش دوم : دستاوردهای علمی اجرایی

مقالات

- ۱- Ahmad Adine, Sepideh Arbabi Bidgoli, Gholamreza Amin. Toxicity Assessment of Hydroalcoholic Extract of *Kelussia odoratissima* Mozaff : An Acute and Repeated Dose in Female Wistar Rat. *Egypt. J. Vet. Sci.* ۲۰۲۱, Vol. ۵۲, No. ۱, pp. ۷۳-۸۶. **(Corresponding Author)**
- ۲- Ahmad Adineh, Sepideh Arbabi Bidgoli, Gholamreza Amin, Solmaz Ghaffari. Acute and Repeated Dose Toxicity Assessment of *Kelussia odoratissima* Mozaff Essential Oil in Female Rat. Yafteh ۲۰۲۰; ۲۲(۸۵) in press in persian **(Corresponding Author)**
- ۳- Fatemeh Zareh, Sepideh Arbabi Bidgoli . Role of Curcumin Nanomicell on quality of life dysmenorrhea, depression and anxiety of women : An open label study in Poly Cystic Ovarian Syndrome patients. Iranian Journal of Obstetrics and Gynecology ۲۰۲۰, in press in Persian **(Corresponding Author)**.
- ۴- Sahar Naseri, Sepideh Arbabi Bidgoli, Role of lifestyle factors of mothers on the incidence of idiopathic hyperbilirubinemia (jaundice) of their neonates in Tehran. *Medical Science Journal of Islamic Azad University* Vol. ۳۰, No. ۴, Winter ۲۰۲۰ (in Persian) **(Corresponding Author)**
- ۵- Zahra Asadi, Sepideh Arbabi Bidgoli, Evaluation of Relationship between Tissue Levels of Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (PAHs) and History of Food Exposure to Environmental Contaminants in Patients with Gastric Cancer by Immunohistochemistry. *International Journal of Pharmaceutical and Phytopharmacological Research Special Issue*, ۲۰۲۱(in press). **(Corresponding Author)**
- ۶- Atena Arab Yarmohammadi, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Parisa Ziarati. Increased Urinary Arsenic Concentration in Newly Diagnosed Type ۲ Diabetes Mellitus: A Gender Independent, Smoking Dependent Exposure Biomarker in older adults in Tehran. *Environmental Science and Pollution Research* , ۲۰۲۰, ESPR-D-۲۰-۰۳۵۸۳, accepted in press **(Corresponding Author)**

- ۹- **Sepideh Arbabi Bidgoli** .Endocrine Disrupting Effects of Carbon Nanotubes: A Systematic Review on Next Generation Nanotechnology based Agrochemicals. J. Water Environ. Nanotechnol., ۰(۲): ۱۰۲-۱۱۳ spring ۲۰۲۰.
- ۱۰- Negar Zamani, Masoomeh Heshmati, Sepideh Arbabi Bidgoli . Genotoxicity assessment of *Elaeagnus angustifolia* L. fruit extract (senjed) nanocapsule by *in vitro* and *in vivo* methods. J Med. Plants ۲۰۲۰; ۱۹(۷۴), ۲۸۶-۳۰۰. **(Corresponding Author)**
- ۹- Afrah Sepehr, **Sepideh Arbabi-Bidgoli**, Seyyed Reza Hosseini Doost, Safety and efficacy of antimicrobial nanostructured textiles: comparison with ۱۱۰۷۰ national standard. Medical Science Journal of Islamic Azad University Vol. ۳۰, No. ۲, Summer ۲۰۲۰. **(Corresponding Author)**
- ۱۰- Roghayeh Vakili-Ghartavol, Amir Abbas Momtazi-Borojeni, Zeynab Vakili-Ghartavol, Hamed Tanimowo Aiyelabegan, Mahmoud Reza Jaafari, SeyedMahdi Rezayat & **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Toxicity assessment of superparamagnetic iron oxide nanoparticles in different tissues. Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology. ۲۰۲۰, ۴۸(۱), ۴۴۳-۴۵۱. **(Corresponding Author)**
- ۱۱- Monir Aghamousa, **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Azar Sabokbar, Naser Harzandi . Preclinical Evaluation of Silver-Curcumin Nanogel: A complete Assessment on a New Topical Antimicrobial Formulation for Burn Healing. Journal of NanoAnalysis ۲۰۲۰ (in press) **(Corresponding Author)**
- ۱۲- Faezeh Maghsoumi, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Hepatoprotective Effects of Curcumin Nanomicells in Alcohol-induced Liver Injury: Comparison with Curcumin and Silymarin in Mice Model. J. Med. Plants ۲۰۲۰, ۴(۷۲ And S۱۲): ۶۴-۷۷. **(Corresponding Author)**
- ۱۳- Hadi Baharifar, Mehdi Khoobi, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Amir Amani. Preparation of PEG-grafted chitosan/streptokinase nanoparticles to improve biological half-life and reduce immunogenicity of the enzyme International Journal of Biological Macromolecules ۲۰۲۰, ۱۴۳(۱۵), ۱۸۱-۱۸۹.
- ۱۴- Monir Aghamoosa 'Azar sabokbar, **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Naser Harzandi 'Solmaz Ghaffari . Toxicity assays of Silver nanoparticles in different diameter (۱۰, ۲۰, ۴۰) on fibroblast (L۹۲۹). International Journal of Molecular and Clinical Microbiology ۲۰۱۹, ۹(۲), ۱۱۵۰-۱۱۵۸.
- ۱۵- Masoomeh Heshmati, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Samideh Khoei, Aziz Mahmoudzadeh, Seyed Mehdi Rezayat Sorkhabadi . Cytotoxicity and genotoxicity of silver nanoparticles in Chinese Hamster ovary cell line (CHO-K۱) cells. Nucleus (۲۰۱۹) ۶۲: ۲۲۱. **(Corresponding Author)**
- ۱۶- Tavakol S, Shakibapour S, Bidgoli SA. The Level of Testosterone, Vitamin D, and Irregular Menstruation More Important than Omega-۳ in Non-Symptomatic Women Will Define the Fate of Multiple Scleroses in Future. Mol Neurobiol. ۲۰۱۸; ۵۰(۱): ۴۶۲-۴۶۹. **(Corresponding Author)**.
- ۱۷- Ghaffari S, Alihosseini F, Rezayat Sorkhabadi SM, **Arbabi Bidgoli S**, Mousavi SE, Haghighat S, Afshar Nasab A, Kianvash N. Nanotechnology in Wound Healing; Semisolid Dosage Forms Containing Curcumin-Ampicillin Solid Lipid Nanoparticles, in-Vitro, Ex-Vivo and in-Vivo Characteristics. Adv Pharm Bull. ۲۰۱۸ Aug; ۸(۳): ۳۹۵-۴۰۰.

- ۱۸- Pegah Haghghi, Solmaz Ghaffari , **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mahnaz Qomi, Setareh Haghghat. Preparation, characterization and evaluation of Ginkgo biloba solid lipid nanoparticles. *Nanomed Res J* ۳(۲):۷۱-۷۸, Spring ۲۰۱۸.
- ۱۹- Bahareh Haddad, Mahnaz Qomi, Jinous Asgarpanah, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Organ Toxicity and Estrogen Like Effects of Cuminum Cyminum L Seed Essential Oil : A Hormonal, Histopathological and Immunohistochemical Study in Female Mice. *ARC Journal of Pharmaceutical Sciences (AJPS)* Volume ۴, Issue ۱, ۲۰۱۸, PP ۱- ۱۱. **(Corresponding Author)**
- ۲۰- Maryam Soleimanifar, Faraz Mojab, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Acute and Subchronic Toxicity Assessment of Aerial parts of Ferula Persica in Female Mice. *JMP* ۲۰۱۸, ۱(۶۹): ۴۷-۵۸. **(Corresponding Author)**
- ۲۱- Parisa Saberi-Hasanabadi, **Sepideh Arbabi-Bidgoli**, Histopathological effects of zinc oxide nanoparticles (ZnO) on skin and muscle tissues of rats. *Journal of Nanoanalysis* , Volume ۵, Issue ۳, Summer ۲۰۱۸, Page ۱۸۲-۱۸۷. **(Corresponding Author)**
- ۲۲- Mahya Rahmani, Seyed Mahdi Rezayat, **Sepideh Arbabi Bidgoli** .Electrospun Polymeric Nanofibers for Transdermal Drug Delivery. *Nanomedicine Journal* ۲۰۱۷, ۴(۲), ۶۱-۷۰. **(Corresponding Author)**
- ۲۳- Mohammad Moradi, Faraz Mojab ,**Sepideh Arbabi Bidgoli**. Acute and repeated dose Oral Toxicity of Centaurea Repens Terpene extract in Mice. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research* (۲۰۱۷), ۱۶ (۳): ۱۰۷۱-۱۰۷۹ . **(Corresponding Author)**
- ۲۴- Sepideh Jafari, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Micronucleus Investigation in Buccal Mucosal Cells of Young Waterpipe Tobacco Smokers in Tehran. *Journal of Pharmaceutical and Health Sciences* ۲۰۱۷;۵(۳), ۲۱۷-۲۲۴. **(Corresponding Author)**
- ۲۵- Sahar Jorshabani, Fatemeh Bagheri, Jinous Asgarpanah, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Antioxidants and Hepato Protective Potentials of Oral Cleome Brachycarpa Hydroalcoholic Extract: An Organ Toxicity Assessment in Mice. *ARC Journal of Pharmaceutical Sciences (AJPS)* ۲۰۱۷, ۳(۲), ۲۲-۳۴ . **(Corresponding Author)**.
- ۲۶- Anoushe Raesian, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Seyed Mahdi Rezayat Sorkhabadi. Dermal toxicity of Colloidal Nanosilver in Albino Rabbit: A New Approach to Physicochemical Properties . *Nanomed Res J* ۲۰۱۷, ۲(۳):۱۴۲-۱۴۹. **(Corresponding Author)**
- ۲۷- Shahrzad Sadri, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Masoomeh Heshmati. Ames Mutagenicity Assessment of Flavored Water Pipe Tobacco Products: A Cross Sectional Study in Tehran. *Journal of Pharmaceutical and Health Sciences*, ۲۰۱۶, ۴(۳), ۲۳۷۰-۲۴۵. **(Corresponding Author)**
- ۲۸- **Bidgoli SA**, Eftekhari T, keihan H. Role of endocrine disrupting chemicals on the tissue levels of AhR and sex steroid receptors in breast tumours. *Journal of Pharmaceutical and Health Sciences* ۲۰۱۶; ۴(۲), ۱۰۹-۱۱۵. **(Corresponding Author)**
- ۲۹- M Safari, **S Arbabi Bidgoli**, SM Rezayat. Differential neurotoxic effects of silver nanoparticles: A review with special emphasis on potential biomarkers. *Nanomedicine Journal* ۳ (۲), ۸۳-۹۴. **(Corresponding Author)**
- ۳۰- Heydeh Keyhan, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Abolfazl Mehdizadeh Kashi. Increased risk of endometriosis by long term exposure to xenoestrogens:

- A case control study in Iranian women. *J Pharm Health Sci* .۲۰۱۶, ۴ (۱), ۷۹-۸۱. **(Corresponding Author)**
- ۳۱- M Heshmati, **SA Bidgoli**, S Khoei, SM Rezayat, K Parivar. Cytotoxic effects and morphological changes of silver nanoparticles in CHO-K₁ cells. *J Kermanshah Univ Med Sci*, ۲۰۱۵; ۱۹(۵), ۲۳۹-۲۴۶. **(Corresponding Author)**
- ۳۲- Baharifar H, Tavoosidana G, Karimi R, **Bidgoli SA**, Ghanbari H, Faramarzi MA, Amani A. Optimization of Self-Assembled Chitosan/Streptokinase Nanoparticles and Evaluation of Their Cytotoxicity and Thrombolytic Activity. *J Nanosci Nanotechnol*. ۲۰۱۵ Dec; ۱۵(۱۲): ۱۰۱۲۷-۳۳.
- ۳۳- **SA Bidgoli**, SM Rezayat. Health Studies and Regulation of Nanohealth Products in Iran: Effectiveness and Challenges of Knowledge Translation. *Malaysian Journal of Pharmaceutical Sciences* ۱۳ (۱), ۹۱. **(Corresponding Author)**
- ۳۴- Alebouyeh F, **Bidgoli SA**, Ziarati P, Heshmati M, Qomi M. Mutagenicity Assessment of Drinking Water in Combination with Flavored Black Tea Bags: a Cross Sectional Study in Tehran. *Asian Pac J Cancer Prev*. ۲۰۱۵; ۱۶(۱۷): ۷۴۷۹-۸۴. **(Corresponding Author)**
- ۳۵- Salarabadi A, **Bidgoli SA**, Madani SH. Roles of Kermanshahi Oil, Animal Fat, Dietary and Non-Dietary Vitamin D and other Nutrients in Increased Risk of Premenopausal Breast Cancer: A Case Control Study in Kermanshah, Iran. *Asian Pac J Cancer Prev*. ۲۰۱۵; ۱۶(۱۷): ۷۴۷۳-۸. **(Corresponding Author)**
- ۳۶- Maral Mazloomi, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Increased risk of childhood Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL) by prenatal and postnatal exposures to high voltage power lines : A case control study in Isfahan-Iran. *Asian Pacific journal of cancer prevention: APJCP* ۲۰۱۵ ; ۱۶ (۶), ۲۳۴۷. **(Corresponding Author)**
- ۳۷- Parvaneh Naserzadeh, Mir-Jamal Hosseini, **Sepideh Arbabi**, Jalal Pourahmad ,A comparison of toxicity mechanisms of cigarette smoke on isolated mitochondria obtained from rat liver and skin. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, ۲۰۱۵; ۱۴(۱), ۲۷۱-۲۷۷.
- ۳۸- Masomeh Heshmati, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Samideh Khoei, Seyed Mahdi Rezayatb, and Kazem Parivar. Mutagenic Effects of Nanosilver Consumer Products: A new Approach to Physicochemical Properties, *Iranian journal of pharmaceutical research (IJPR)*, ۲۰۱۵, ۱۴(۴), ۱۱۷۱-۱۱۸۰. **(Corresponding Author)**
- ۳۹- Asadollah Salarabadi, **Sepideh Arbabi Bdgoli**, Sayed Hamid Madani .Role of Kermanshahi Animal Fat , Dietary and Non-Dietary Vitamin D and other Nutrients on Increased Risk of Premenopausal Breast Cancer: A case control study in Kermanshah-Iran. *Asian Pac J Cancer Prev*, ۲۰۱۵- ۱۶ . **(Corresponding Author)**
- ۴۰- Masomeh Heshmati, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Samideh Khoei, Seyed Mahdi Rezayat, Kazem Parivar .Cytotoxicity effect and morphological change of silver nanoparticles on CHO-K₁ Kermanshah Univ Med Sci. ۲۰۱۵; ۱۹ . **(Corresponding Author)**
- ۴۱- Hamid Azarshab, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Role of vitamin D deficiency and lack of sun exposure on the incidence of premenopausal breast cancer: A case control study in Sabzevar-Iran, *Asian Pac J Cancer Prev* ۲۰۱۴; ۱۵(۱)-۸. **(Corresponding Author)**

- ۴۲- P Ziarati, T Zendehtdel, **SA Bidgoli**. Nitrate Content in Drinking Water in Gilan and Mazandaran Provinces. Iran. J Environ Anal Toxicol ۲۰۱۴, ۴ (۲۱۹), ۲۱۶۱-۰۵۲۵, ۱۰۰۰۲۱۹. ۶.
- ۴۳- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Nasim Jabari, Mansour Djamali Zavarhei, Prostate-specific antigen levels in relation to background factors: A new approach to endocrine disrupting chemicals (EDCs) and AhR expression. Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۴; ۱۵(۱۵): ۶۱۲۱-۵. **(Corresponding Author)**
- ۴۴- Parisa Ziarati, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Investigation of cooking method of nitrate and nitrite contents in crops and vegetables in crops and vegetables and assess the associated health risk, International Journal of Plant, Animal and Environmental Sciences, ۲۰۱۴; ۴: ۴۶-۵۲.
- ۴۵- Alizadeh F, Bolhassani A, Khavari A, Bathaie SZ, Naji T, **Bidgoli SA**. Retinoids and their biological effects against cancer. Int Immunopharmacol. ۲۰۱۴ Jan; ۱۸(۱): ۴۳-۹.
- ۴۶- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Role of xenoestrogens on the occurrence of premenopausal breast cancer in Iran. Toxicology Letters ۰۶/۲۰۱۲; ۲۱۱. **(Corresponding Author)**
- ۴۷- Mitra Korani, Seyed Mahdi Rezaayat, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Sub-chronic Dermal Toxicity of Silver Nanoparticles in Guinea Pig: Special Emphasis to Heart, Bone and Kidney Toxicities. Iranian journal of pharmaceutical research (IJPR) ۰۱/۲۰۱۳; ۱۲(۳): ۵۱۱-۹. **(Corresponding Author)**
- ۴۸- Forough Seifi-Nigje Gheslagh, Parisa Ziarati, **Sepideh Arbabi Bidgoli**. Seasonal Fluctuation of Heavy Metal and Nitrate Pollution in ground water of Farmlands in Talesh, Gilan, Iran. International Journal of Farming and Allied Sciences ۰۱/۲۰۱۳; ۲(۲۰): ۸۳۶-۸۴۱.
- ۴۹- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Moujan Mahdavi, Seyed Mahdi Rezaayat, Mitra Korani, Amir Amani, Parisa Ziarati. Toxicity Assessment of Nanosilver Wound Dressing in Wistar Rat. Acta Medica Iranica ۲۰۱۳, Vol. ۵۱, No. ۴, ۲۰۳-۲۰۸. **(Corresponding Author)**
- ۵۰- Parisa Ziarati, Sajad Arbabi, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mahnaz Qomi. Determination of lead and Cadmium Contents in (orgza sativa) rice samples of agricultural areas in Gillan- Iran. Intl J Farm & Alli Sci. ۲۰۱۳, Vol., ۲ (۱۱): ۲۶۸-۲۷۱.
- ۵۱- Salimi M, Esfahani M, Habibzadeh N, Aslani HR, Amanzadeh A, Esfandiary M, Sedaghati B, **Bidgoli SA**, Ghahremani MH. Change in nicotine-induced VEGF, PGE γ AND COX- γ expression following COX inhibition in human oral squamous cancer. J Environ Pathol Toxicol Oncol. ۲۰۱۲; ۳۱(۴): ۳۴۹-۵۶.
- ۵۲- **Bidgoli SA**, Khorasani H, Keihan H, Sadeghipour A, Mehdizadeh A. Role of endocrine disrupting chemicals in the occurrence of benign uterine leiomyomata: special emphasis on AhR tissue levels. Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۲; ۱۳(۱۱): ۵۴۴۵-۵۰. **(Corresponding Author)**
- ۵۳- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Masomeh Heshmati, Heydeh Keyhan and Atefeh Afshary. Genotoxicity assessment of recombinant human interferon gamma in human lymphocytes. JAASP ۲۰۱۲; ۱(۲) ۱۰۷-۱۱۵. ۱۰۷. **(Corresponding Author)**
- ۵۴- Parisa Ziarati, Saba Moghimi, **Sepideh Arbabi-Bidgoli**, and Mahnaz Qomi. Risk Assessment of Heavy Metal Contents (Lead and Cadmium) in Lipsticks in Iran. IJCEA ۲۰۱۲ Vol. ۳(۶): ۴۵۰-۴۵۲.

- ۵۰- Ziarati P, **Bidgoli SA** (۲۰۱۲) Evaluation of the Nitrate Content in Leafy Vegetables of Southern Parts of Tehran: A Four Seasonal Study. ۱: ۱۶۵. doi:۱۰,۴۱۷۲/scientificreports.۱۶۵.۷.
- ۵۱- Hassanipour M, Raoufi nejad k, **Arbabi Bidgoli S**. Insights into the autistic disorder and potential therapeutic approaches. Journal of Pharmaceutical and Health Sciences ۲۰۱۲ ;۱(۳), ۷۱-۷۷. **(Corresponding Author)**
- ۵۷- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Mansour Djamali Zavarhei , Shirin Sajedi , Massomeh Soleimani , Parisa Ziarati , Role of Helicobacter pylori on differential expression of angiogenic markers in gastric adenocarcinoma ,Journal of Pharmaceutical and Health Sciences(JPHS),۲۰۱۲,۱,۱, ۵۳-۵۸. **(Corresponding Author)**
- ۵۸- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Eghbal Taheri , Hoda Baher , Parisa Ziarati, Safety evaluation of oral Anethum graveolens L total hydroalcoholic extract in mice. Journal of Pharmaceutical and Health Sciences (JPHS),۲۰۱۲,۱,۲, ۶۱-۶۷. **(Corresponding Author)**
- ۵۹- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mitra Korani, Niloofar Bozorgi, Mansour Djamali Zavarhei, Parisa Ziarati. Saeed Akbarzadeh .Association between Glycodelin and Aryl Hydrocarbon Receptor in Iranian Breast Cancer Patients: Impact of Environmental Endocrine Disrupting Chemicals, Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۱;۱۲(۹):۲۴۳۱-۵. **(Corresponding Author)**
- ۶۰- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Tara Eftekhari, Reza Sadeghipour. Role of Xenoestrogens and Endogenous Sources of Estrogens on the Occurrence of Premenopausal Breast Cancer in Iran, Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۱;۱۲(۹):۲۴۲۵- ۳۰.
- ۶۱- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Mansour Djamali Zavarhei , Shirin Sajedi , Massomeh Soleimani , Parisa Ziarati , Role of Helicobacter pylori on differential expression of angiogenic markers in gastric adenocarcinoma ,Journal of Pharmaceutical and Health Sciences(JPHS),۲۰۱۱,۱,۱, ۵۳-۵۸ . **(Corresponding Author)**
- ۶۲- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Eghbal Taheri , Hoda Baher , Parisa Ziarati, Safety evaluation of oral Anethum graveolens L total hydroalcoholic extract in mice. Journal of Pharmaceutical and Health Sciences(JPHS),۲۰۱۲,۱,۲, ۶۱-۶۷. **(Corresponding Author)**
- ۶۳- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Tara Eftekhari, Role of exogenous and endogenous sources of estrogen on the incidence of breast fibroadenoma: A case control study in Iran , Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۱;۱۲(۵):۱۲۸۹-۹۳. **(Corresponding Author)**
- ۶۴- **Bidgoli SA**, Korani M, Bozorgi N, Zavarhei MD, Ziarati P, Akbarzadeh S. Association between glycodelin and aryl hydrocarbon receptor in Iranian breast cancer patients: impact of environmental endocrine disrupting chemicals.Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۱;۱۲(۹):۲۴۳۱-۵. **(Corresponding Author)**
- ۶۵- **Bidgoli SA**, Eftekhari T, Sadeghipour R. Role of xenoestrogens and endogenous sources of estrogens on the occurrence of premenopausal breast cancer in Iran.Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۱;۱۲(۹):۲۴۲۵-۳۰. **(Corresponding Author)**
- ۶۶- Monji F, Hossein Tehrani H, Halvaei Z, **Arbabi Bidgoli S**. Acute and subchronic toxicity assessment of the hydroalcoholic extract of Stachys lavandulifolia in mice.Acta Med Iran. ۲۰۱۱;۴۹(۱۲):۷۶۹-۷۵. **(Corresponding Author)**

- ٦٧- Korani M, Rezayat SM, Gilani K, **Arbabi Bidgoli S, Adeli S**. Acute and subchronic dermal toxicity of nanosilver in guinea pig. *Int J Nanomedicine*. ٢٠١١;٦:٨٥٥-٦٢. **(Corresponding Author)**
- ٦٨- Adeli S, Zarrindast MR, Niknahad H, Sarkar S, **Bidgoli SA**, Korani M, Ghasemzadeh P, Rezayat SM. Protective effects of a magnesium magnetic isotope (Mg^{20})-exchanging nanoparticle ($^{20}MgPMC^{16}$) on mitochondrial functional disorders in esmolol-induced cardiac arrest in rats. *Auton Autacoid Pharmacol*. ٢٠١٢ Apr;٣٢(1 Pt 2):١-٧. ٨.
- ٦٩- **Bidgoli SA**, Karimi M, Asami Z, Baher H, Djamali Zavarhei M. Association between testicular Aryl hydrocarbon Receptor levels and idiopathic male infertility: a case-control study in Iran. *Sci Total Environ*. ٢٠١١ Aug ١٥;٤٠٩(18):٣٢٦٧-٧٣. **(Corresponding Author)**
- ٧٠- **Bidgoli SA**, Ahmadi R, Zavarhei .Role of hormonal and environmental factors on early incidence of breast cancer in Iran. *Sci Total Environ*. ٢٠١٠ Sep ١;٤٠٨(19):٤٠٥٦-٦١. **(Corresponding Author)**
- ٧١- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Nasser Ebrahimi Daryani, Maryam Motamedi, Atosa Miri, Parisa Poor Samimi. Evaluation of Possible Risk Factors of Lamivudine Resistance in Chronic Hepatitis B Patients: A Retrospective Study in Iran. *Hepatitis Monthly* ; ٢٠٠٩; ٩(3), ١٧١-١٧٩. **(Corresponding Author)**
- ٧٢- **Bidgoli SA**, Azizi E, Zavarhei MD. Association between p^{٥٣} expression and Bcl-٢, P-glycoprotein, topoisomerase II alpha, thymidylate synthase and thymidine phosphorylase as potential therapeutic targets in colorectal cancer patients. *Pak J Biol Sci*. ٢٠٠٧ Oct ١;١٠(19):٣٣٥٠-٥. **(Corresponding Author)**
- ٧٣- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mansoor Djamali Zavarhei, Shirin Sajadi, Masoom Soleimani, Role of Helicobacter Pylori in Gastric Carcinoma: Special Emphasis on Gender, Androgen Receptor and Angiogenic Markers. *Perspectives in Cytology and Genetics* ٢٠٠٧;١٣:٨٧-٩٤. **(Corresponding Author)**
- ٧٤- Zavarhei MD, **Bidgoli SA**, Ziyarani MM, Shariatpanahi M, Ardalan FA. Progesterone receptor positive colorectal tumors have lower Thymidine Phosphorylase expression: An immunohistochemical study. *Pak J Biol Sci*. ٢٠٠٧, ١٠(٢٤), ٤٤٨٥-٤٤٨٩. **(Corresponding Author)**
- ٧٥- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mansour Djamali Zavarhei, Mohamadali Mohagheghi, Bahar Yazdanmehr, Isa Jahanzad, Nasser Ebrahimi Daryani, Farid Azmoodeh Ardalan. Differential expression of uPA in chronic hepatitis B and C, liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma: Comparison with normal liver tissues and liver metastatic tumors. *International Journal of Cancer Research*, ٢٠٠٧, ٣(١), ٢٥- ٣٧. **(Corresponding Author)**
- ٧٦- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Bagher Minaee, Mansoor Djamali Zavarei , Shamileh Fouladdel and Ebrahim Azizi. P-glycoprotein and Topoisomerase II alpha Expression in Advance Gastric Cancer Patients: Association with Clinicopathological Findings. *International Journal of Pharmacology*, ٢٠٠٦;٢(٤), ٣٨٨-٣٩٣.
- ٧٧- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Bagher Minaee, Mohammad H. Ghahremani, Mansoor Djamali Zavarei, Seyed Nasser Ostad and Ebrahim Azizi . Expression of Thymidylate Synthase (TS) and Thymidine Phosphorylase (TP) as prognostic markers in advanced esophageal squamous cell carcinoma. *International Journal of Pharmacology* , ٢٠٠٥, ١(٢): ١٠٤-١١١.

- ۷۸- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Bagher Minaee , Mohammad H. Ghahremani , Mansoor Djamali Zavarei , Shamileh Fouladdel and Ebrahim Azizi . Correlation between Thymidine Phosphorylase (TP) expression and Sex of Patients in Colorectal Carcinoma . International Journal of Cancer Research ۲۰۰۵ , ۱ (۱) ۴۷-۵۲.
- ۷۹- **Sepideh Arbabi Bidgoli** , Bagher Minaee , Mohammad H. Ghahremani , Seyed Nasser Ostad , Mansoor Djamali Zavarei and Ebrahim Azizi . Immunohistochemical expression of p^{۵۳} and Bcl-۲ proteins in advanced esophageal cancer patients. ACTA Medica Iranica , ۲۰۰۵ , ۴۳ (۵): ۳۱۳-۳۲۲.
- ۸۰- Shamileh Fouladdel, Zahra Motahari, **Sepideh Arbabi** and Ebrahim Azizi. Differential Expression of TS and TP in Tamoxifen Resistant Subline of Human ^۹ Breast Cancer T^۴VD Cells. International Journal of Cancer Research, ۲۰۰۵ ۱(۲): ۱۱۳-۱۱۷.
- ۸۱- **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mansoor Djamali Zavarehi , Armita Pakzad^۱ , Soheil Alibabae, Fatemeh Khodayariyan, Bagher Minaee. P^{۵۳}, Bcl-۲, TS, TP, P-gp and Topo II alpha Expression in hepatocellular carcinoma Patients: Association with Clinicopathological Findings. European Journal of Cancer (EJC) ۲۰۰۶ ۱; ۴(۱) , ۴۳- ۴۵. **(Corresponding Author)**
- ۸۲- **SA Bidgoli**, MD Zavarhei, A Pakzad, S Alibabae, F Khodayariyan, B Minaee, P^{۵۳}, Bcl-۲, TS, TP, P-gp and Topo II alpha expression in hepatocellular carcinoma patients: association with clinicopathological findings, European Journal of Cancer Supplements, ۲۰۰۶, ۴ (۱), ۴۳. **(Corresponding Author)**
- ۸۳- **SA Bidgoli**, D Zavarhei, Comparative studies of Bcl-۲ expression and its relation to P^{۵۳}, P-glycoprotein, Topo IIa, thymidylate synthase, thymidine phosphorylase and GST pi as anticancer therapy targets in GI cancers. ANNALS OF ONCOLOGY ۲۰۰۶, ۱۷, ۴۵-۴۶. **(Corresponding Author)**
- ۸۴- **Bidgoli, Sepideh Arbabi**, Mona Karimi, Zahra Asami, Mansour Djamali Zavarhei, and Hoda Baher. "POSSIBLE ROLE OF DIOXIN AND PAH IN MALE INFERTILITY: A CASE CONTROL IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY ON AHR, MMP^۹ AND SEX STEROID RECEPTORS." In IUBMB LIFE, vol. ۶۱, no. ۳, pp. ۳۱۱-۳۱۱.
- ۸۵- Sepideh Arbabi Bidgoli, Maryam Motamedi, Atoosa Miri, Nasser Ebrahimi Daryani, Parisa Poor Samimi, Clinical significance of GST pi, p-glycoprotein and HBx in Lamivudine resistant chronic hepatitis B: A multi center, case control study, PHARMACOEPIDEMOLOGY AND DRUG SAFETY, ۲۰۰۸, ۱۷, S۶۷, Published by WILEY-BLACKWELL.

سخنرانی در کنفرانس های بین المللی و ملی

۲۰۲۰

Sepideh Arbabi Bidgoli, Health effects of Endocrine Disrupting Chemicals with Special Emphasis on Genetically Modified Foods, XLIV Annual Conference on Environmental Mutagen Society of India, ۱۸-۲۰ February ۲۰۲۰, Lucknow – India ,Plenary Lecturer

۲۰۱۹

۱- Sepideh Arbabi Bidgoli, Peyman Arabshahi, Yousef Ramezan , Saeed Atae. Organ toxicity and endocrine disrupting effects of Genetically Modified

Food(GMF).ACEM/JEMS ۲۰۱۹,Tokyo ,Japan, ۱۸-۲۰ Novemeber ۲۰۱۹ , Plenary Lecturer

۲- **Sepideh Arbabi Bidgoli**.Risk assessment of GMO food .Nutrition and food sciences research center, May ۲۰۱۹,Tehran-Iran . Plenary Lecturer

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli.Risk assessment of herbal drugs and natural products.Green Gold , July ۲۰۱۹,Tehran-Iran . Invited Lecturer

۴- Fatemeh Sadat Fakhari, Solmaz Ghaffari, **Sepideh Arbabi Bidgoli** . Formulation and Evaluation of Doxylamine and Pyridoxine . Combination Tablets , The ۱۶th Iranian Pharmaceutical Sciences Congress ۶-۸ November ۲۰۱۹,Kermanshah-Iran (oral presentation).

۵- Arezou Jammanesh, Solmaz Ghaffari, **Sepideh Arbabi Bidgoli**, Mohammad Reza Avadi. Formulation of Ginkgo Biloba Solid Lipid Nanoparticles and Assessment of Acute & Subchronic Oral Toxicity Study in Mice. The ۱۶th Iranian Pharmaceutical Sciences Congress ۶-۸ November ۲۰۱۹, Kermanshah-Iran(poster presentation) .

۶- Iran Cosmetics ۲۰۱۹

۷-Iran Pharma ۲۰۱۹

۸-Nutrition and Health ۲۰۱۹ and many others

۲۰۱۸:

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli.**Carcinogenic food and women's Health**.Conference: Cancer and Nutrition ,At: Tehran- Iran (Tehran Medical Sciences, Islamic Azad University),December ۲۰۱۸ . . **Invited Lecturer**

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli .Novel bio-hazard threats and women's health . The Seventh International Conference on Women's Health (Environmental Hazards and Women's Health) Nov ۲۱-۲۲, ۲۰۱۸ Jihad-e Daneshgahi Conference Halls. **Invited Lecturer.**

Sepideh Arbabi Bidgoli. FOREST, NUTRITION AND BREAST -۱ CANCER CHEMOPREVENTIVE STRATEGIES . Conference: Forest: The Health Potentials. At: Krems , Austria. November ۲۰۱۸. **Invited Lecturer.**

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli.

Preventive Activities of Korean Red Ginseng against Endocrine Disrupting Chemicals Toxicity: A New Approach for Women's Health . The ۱۲th International Symposium of Ginseng ۲۰۱۸.At: Seoul ,South Korea,October ۲۰۱۸,**Invited Lecturer**

۴-Sepideh Arbabi Bidgoli. Health risks of Endocrine-Disrupting Chemicals (EDCs) in Iran: A ۱۰ years study in both genders ,Asiatox ۲۰۱۸,Thailand ,**Invited lecturer.**

۵-Sepideh Arbabi Bidgoli. Role of Endocrine Disrupting Chemicals (EDCs) on increased risk of reproductive tumors : A ۱۰ years cross sectional study in both genders in Iran . All India Congress of Cytology and Genetics ۲۰۱۸, Kolkata, India, **Invited lecturer.**

۲۰۱۶:

۱- Sepideh Arbabi Bidgoli. Role of Endocrine Disrupting Chemicals (EDCs) on increased risk of female reproductive disorders : A ۱۰ years cross sectional study in Iran. International Conference on Environmental Mutagenesis, carcinogenesis & Health and ۴۰th Annual Meeting of Environmental Mutagen Society of India (EMSI), At Guru Nanak Dev University, Amritsar, India, **Invited lecturer.** (۲۰۱۶).

۲۰۱۵:

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli · Faraz Mojab, Genotoxicity assessment Mohammad Moradi in hobble bubble users, ۱۹th Iranian Pharmacy Students Seminar, At Shiraz, oct ۲۰۱۵.

۲-Mohammad Moradi, Sepideh Arbabi Bidgoli ,Faraz Mojab.Acute and subchronic oral toxicity of Terpene extract of *Acroptilon repens* L in Mice, ۱۴th Iranian Pharmaceutical Sciences Congress (IPSC۲۰۱۵).

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli.Clinical utility of cytokeratin ۱۹ as a tumor marker in breast cancer. The third national seminar on the role of medical basic sciences in health promotion, At Tehran, Feb ۲۰۱۵.

۴- Mano Olumi, Sepideh Arbabi Bidgoli ۲۰۱۵. Clinical utility of cytokeratin ۱۹ as a tumor marker in breast cancer, The third national seminar on the role of medical basic sciences in health promotion, At Tehran.

۲۰۱۴

۱-Masoomesh Heshmati, Sepideh Arbabi Bidgoli, Genotoxicity assessment of nanosilver and its association with physicochemical characteristics, ۴th ACEM, India, Kolkta, Dec ۲۰۱۴.

۲-Keyhan H, Sadeghipour A, Arbabi Bidgoli S Evaluation of the Possible Role of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons as Endocrine Disruptors in the Incidences of Endometriosis : Implication for AhR and Sex Steroid Receptors, ۴th ACEM, India, Kolkta, Dec ۲۰۱۴.

۲۰۱۳

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, Seyed Mahdi Rezayat, Role of biomarkers in regulation and standardization of nanomaterials: Effectiveness and challenges. ۱۱/۲۰۱۳; In proceeding of: ۱۱th International Conference of Environmental Mutagens- ۱۱th ICEM, At Brazil, Foz do Iguassu, **Chair and Invited Speaker**

۲- Sepideh Arbabi, Seyed Mahdi Rezayat, Saeed Sarkar, Leila Pezeshk , Safety Challenges of Nanohealth Products in Iran: Regulatory Issues and Effectiveness, ۰۷/۲۰۱۳; In proceeding of: ICT ۲۰۱۳, At COEX, SEOUL, KOREA , **Chair and invited Speaker .**

۳- Sepideh Arbabi, AhR Levels in Male and Female Environmental Induced Reproductive Tumors: Association with Hormonal and Nutritional Factors, ۰۷/۲۰۱۳; In proceeding of: THE XIII International Congress of Toxicology, At COEX, SEOUL, KOREA, **Chair and invited Speaker .**

۲۰۱۲

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, Environmental Induced Reproductive Tumors in Iran: Impact of Endocrine Disrupting Chemicals, ۳rd ACEM ,China, Oct ۲۰۱۲, **Chair and invited Speaker .**

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli, Endocrine Disrupters in Wastewater: Impacts on human health and reproductive disorders, Sharif University, October ۲۰۱۲, **Invited Speaker**

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli, Nanotechnology in Iran: Regulatory challenges and effectiveness, Nanosafety Congress Turkey, April ۲۰۱۲, **(invited speaker)**.

۴-Sepideh Arbabi Bidgoli, Role of Endocrine Disrupting Chemicals on the Incidence of Female Reproductive Disorders in Iran. Sixth International Conference on Environmental Mutagens in Human Populations (ICEMHP) **(invited speaker)**.

۵-Sepideh Arbabi Bidgoli, Role of endocrine disruptor chemicals on the tissue levels of AhR and sex steroid receptors in premenopausal breast cancer patients: comparison with benign female tumours, endocrine Disruptors ۲۰۱۲, Feb ۲۰۱۲ Munich, Germany, Conference Proceeding, paper ۱۲ **(invited speaker)**.

۲۰۱۰

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, Role of environmental endocrine disruptors on expression levels of AhR and sex steroid receptors in breast cancer and reproductive disorders: A case control study in Tehran-Iran, ۳rd ACEM, Thailand, December ۲۰۱۰ **(invited speaker)**.

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli, Role of environmental and hormonal factors on early incidence of breast cancer in Iran, ۲۰۱۰ Westlake conference on translational medicine, China June ۲۰۱۰ **(invited speaker)**.

۲۰۰۹

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli Evaluation of Possible Risk Factors of Lamivudine Resistance in Chronic Hepatitis B Patients: A Retrospective Study in Iran. AICCG ۱۴, Dec ۲۰۰۹, Kolkata, India **(Invited speaker)**

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli Comparison of dietary, hormonal and genetical risk factors of breast cancer in pre and post menopausal Iranian women. Fogarty International Workshop, Dec ۲۰۰۹ Kolkata, India **(Invited speaker)**.

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli. Role of hormonal and environmental factors on early incidence of breast cancer in Iran, ۱st Alexander Hollaender Course, Sep ۲۰۰۹, Kazakhstan **(Invited speaker)**.

۴-S Arbabi, M Karimi, Z Asami, M Djamali Zavarhei. Possible role of environmental mutagens on unexplained male infertility in Iran: A case control study on AhR, angiogenic markers, sex steroid receptors. ICEM ۲۰۰۹, August ۲۰-۲۵, Firenze – Italy.

۲۰۰۸

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli. Environmental Carcinogens as possible risk factors of early onset of breast cancer in Iran. ۱۴ Alexander Hollaender Course on Genetic Toxicology: Genomic and proteomics approaches. Kolkata, India. ۱۰-۱۲ December ۲۰۰۸ **(Poster Award)**.

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli, Mansour Djamali Zараhei, , Samin Hamidi Azar .
Differential expression of Aryl Hydrocarbon Receptor in benign and malignant breast tumors as biomarker of organochlorine chemicals exposure, XXXIII EMSI ,Annual Meeting of Indian Society of Environmental Mutagens, Aligarh Muslim University, ۱-۴ January ۲۰۰۸ **(Invited speaker)**.

۲۰۰۷

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, Mansour Djamali Zараhei, Shirin Sajadi, Masoomeh Soleimani . Role of Helicobacter Pylori in Gastric Carcinoma: Special Emphasis on Gender, Androgen Receptor and Angiogenic Markers. XIII All India Congress of Cytology and Genetics & International Symposium on Genomic and Proteomic Approaches to Decipher the Molecular Basis of Pathogenesis, ۲۸-۳۰ December ۲۰۰۷, Hyderabad, India **(Invited speaker and Chair)**.

۲- **S.Arbabi Bidgoli**, E Azizi, M Djamali Zavahei .A study on the expression alterations of p۵۳ and common drug resistance proteins in esophageal squamous cell carcinoma (ESCC) and their association with the nutrition and life style risk factors: Comparison with esophageal and gastric adenocarcinoma. ۵th International Conference on Environmental Mutagens in Human Populations, Antalya April ۲۰۰۷ **(Fellowship Award)**.

۳-**S.Arbabi Bidgoli**, M Djamali Zavahei Immunohistochemistry showed Progesterone Receptor positive tumors have a lower incidence of Thymidine Phosphorylase expression in Colorectal Cancer patients. ۴th international congress of tumor microenvironment: Progression, therapy and prevention. Florence March ۲۰۰۷

۲۰۰۶

۱-**S .Arbabi Bidgoli**, M Djamali Zavahei, M Mohagheghi. Differential expression of uPA and sex steroid receptors in chronic hepatitis B and C, liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma: Comparison with normal liver tissues and liver metastatic tumors. The second International Congress of Cancer Genetics/iccg ۲۰۰۶ Tehran **(Invited speaker)**

۲-S.Arbabi Bidgoli, M Djamali Zavarhei, M Mohamadi, M Shariatpanahi, F Azmoodeh Ardalan. Clinicopathological significance of TP and PgR in colorectal cancer patients. ۸th congress of Iranian Society of Pathology and ۲nd congress of Iranian Cancer Association. Tehran ۲۰۰۶ **(Invited speaker)**.

۳-M. Sharifzadeh, A. Kiani, H. Ghalbirband, K. Ali-Moghadam, S. Arbabi, Sh. Fouladdel, E. Azizi. Determination of expression profile of TS and TP proteins in gastric and colorectal tumors and its correlation with pharmacovigilance parameters of ۵-FU therapy. ۱۲th International Congress on Hormonal Steroids and Hormones & Cancer .Athens ۲۰۰۶

۴-Sepideh Arbabi Bidgoli, Mansoor Djamali Zavarehi , Armita Pakzad^۱, Soheil Alibabae, Fatemeh Khodayariyan, Bagher Minaee P۵۳, Bcl-۲, TS, TP, P-gp and

Topo II alpha Expression in hepatocellular carcinoma Patients: Association with Clinicopathological Findings. Cancer prevention ۲۰۰۶. St. Gallen (**Fellowship Award**)

۰-S.Arbabi Bidgoli, M Djamali Zavarhei. Clinicopathological significance of Bcl-۲ in Colorectal carcinoma. International Symposium on Targeted Anticancer Therapies (TAT ۲۰۰۶). Amsterdam (**Fellowship Award**)

۲۰۰۰

۱-S.Arbabi Bidgoli, E. Azizi, B. Minaee, M. Djamali Zavarhei Evaluation of clinicopathological significance of p۵۳ expression in relation to Bcl۲, P-gp, Topo II alpha, TS and TP in colorectal cancer patients, Eurotox ۲۰۰۰, Krakow, Poland.

۲-S.Arbabi Bidgoli, E Azizi, F Khodayariyan, M. Shiri, B. Mince. Expression, Comparative studies of P-gp and Topo II expression as multidrug resistance proteins in GI and hepatocellular carcinoma, Eurotox ۲۰۰۰ Krakow, Poland.

۳-E Azizi, S Fouladdel, Z Motahari, S Arbabi. Differential expression of Cyclin D۱ in Tamoxifen resistant subline of human breast cancer T۴۷D, International symposium on toxicity assessment. Skiathos Island ۲۰۰۰.

۴-S.Arbabi Bidgoli, Minaee B, Djamali Zavarhei, E Azizi Evaluation of p۵۳, Bcl-۲, P-glycoprotein, Topo II alpha, TS and TP Expression as Prognostic Markers in Advanced Gastric Carcinoma Using Immunohistochemistry. The ۳rd regional conference of Asian Pacific Organization for Cancer Prevention (APOCP) GI Cancer Control, Rasht ۲۰۰۰

۰-E Azizi, S Fouladdel, Z Motahari, S Arbabi. Cox I and Cox II protein expression in human breast cancer T۴۷D cells and its derived tamoxifen resistant subline. The ۳rd regional conference of Asian Pacific Organization for Cancer Prevention (APOCP) GI Cancer Control, Rasht ۲۰۰۰

۶-Sepideh Arbabi, Bagher Minaee, Mohammad H. Ghahremani, Mansoor Djamali Zavarhei, Armaghan Emami, Shamilleh Fouladdel, Zahra Motahari and E. Azizi, P-gp and Topo II alpha expression in gastric cancer: Association with clinicopathological findings, ۱st European workshop on drug metabolism, Antalya, ۲۰۰۰

۲۰۰۴

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, Bagher Minaee, Mansoor Djamali Zavarhei, Ebrahim Azizi. Correlation between expression of Thymidine Phosphorylase and sex of patients in colorectal carcinoma. Tumor Marker and Oncology ۰th CECHTUMA ۲۰۰۴ Prague

۲-Sepideh Arbabi Bidgoli, Bagher Minaee, Mansoor Djamali Zavarhei, Ebrahim Azizi. Expression of TS & TP as prognostic markers in advanced ESCC. Tumor Marker and Oncology ۰th CECHTUMA ۲۰۰۴, Prague.

۳-Sepideh Arbabi Bidgoli, Shiri, Minaee, Ghahremani, Mansoor Djamali Zavarhei, Ostad, Ebrahim Azizi, Immunohistochemical analysis of Thymidylate Synthase (TS) and Thymidine Phosphorylase (TP) in esophageal cancer patients. ۳rd international Controversies in tumor prevention and genetics St. Gallen ۲۰۰۴ (**Fellowship Award**).

ξ-S.Arbabi, E.Azizi,B. Minaee,M.H.Ghahremani,S.N.Ostad,M Jamali. Immunohistochemical analysis of p⁵³ and Bcl² in gastric cancer patients.Controversies in tumor prevention and genetics.St. Gallen ۲۰۰۴(**Fellowship Award**)

ο-Arbabi S, E.Azizi,B. Minaee,M.H.Ghahremani,S.N.Ostad,M Jamali,Immunohistochemical Analysis of p⁵³ And Bcl² in Esophageal Cancer Patients.۷th international symposium on predictive oncology &intervention strategies, Cancer detection and prevention Nice ۲۰۰۴(**Poster Award**) .

۶-S Arbabi, E Fathi, B Minaee, E Azizi.Expression of TS & TP as prognostic markers in advanced ESCC .۴th Iranian International Congress of Gastroenterology and Hepatology and ۲nd International Congress of From Bed to Bench in Gastroenterology and Liver Disease. Tehran ۲۰۰۴

۷- E Azizi, S Arbabi, B Minaee, MH Ghahremani, SN Ostad, M Jamali, Evaluation of thymidylate synthase (TS) and thymidine phosphorylase (TP) expressions in Iranian esophageal cancer patients,European Journal of Cancer Supplements,۲۰۰۴, ۲ (۱), ۴۹.

۲۰۰۳

۱-Sepideh Arbabi Bidgoli, E Fathi,B Minaee,E Azizi Azizi. Immunohistochemical analysis of p⁵³ and Bcl² in esophageal cancer patients.۱th international congress of geographic medicine: Advance in basic and clinical oncology. Shiraz ۲۰۰۳

۲-S. Arbabi Bidgoli,T Mehdizadeh,B Minaee,E Azizi. Immunohistochemical analysis of p⁵³ and Bcl² in gastric cancer patients.۱th international congress of geographic medicine: Advance in basic and clinical oncology. Shiraz ۲۰۰۳

۳-S. Arbabi Bidgoli, K Kabiri,B Minaee, E Azizi. Immunohistochemical analysis of TS and TP in esophageal cancer patients.The first international congress of cancer genetics. Tehran ۲۰۰۳.

سایر تالیفات :

الف: Circular Guidelines

۱- طراحی و تدوین گردونه کاربرد بالینی آنتی بیوتیک ها مورد تایید انجمن بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران جهت عرضه به پزشکان عمومی و متخصصین و داروسازان سراسر کشور (چاپ اول ۱۳۷۷ ، چاپ دوم ۱۳۸۰ ، چاپ چهارم ۱۳۸۳ ، چاپ پنجم ۱۳۸۵) مشاوران : اساتید بیماریهای عفونی : دکتر مینو محرز ، دکتر سید داوود منصوری، چاپ و توزیع شرکت کارخانجات داروپخش ، لرستان ، رازک و توزیع داروپخش ، از چاپ دوم به زبان انگلیسی ، پخش و توزیع شرکت داروسازی اکسیر

۲- طراحی و تدوین گردونه کاربرد بالینی داروهای قلبی عروقی مورد تایید انجمن قلب و عروق ایران جهت عرضه به پزشکان عمومی ، متخصصین و داروسازان سراسر کشور (۱۳۸۰) مشاوران : دکتر حسن عارفی (استاد قلب و عروق) ، دکتر احمدرضا دهپور(استاد فارماکولوژی)، دکتر مجتبی مجتهد زاده(استاد داروسازی بالینی) ، دکتر جعفر هاشمی (استاد قلب و عروق) ، چاپ و توزیع شرکت کارخانجات داروپخش ، لرستان ، رازک ، زهراوی و توزیع داروپخش

۳- طراحی و تدوین Gastroenterology Circular Guide ، جهت عرضه به پزشکان عمومی ، متخصصین و داروسازان سراسر کشور ، مشاور: دکتر ناصر ابراهیمی دریانی استاد بیماریهای دستگاه گوارش و کبد دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۵)أ

۴- تقویم بارداری ۱۳۷۵

مجری و همکار طرح های تحقیقاتی پایان یافته دانشگاهی : ۲۰

استاندارد: مجری و همکار در تدوین استاندارد های ملی (۱۱ مورد)

اختراعات ثبت شده : ۳ مورد

زبان خارجی : انگلیسی ، آلمانی

ایمیل : sepideharbabi@yahoo.com